

ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ ДАВ 089 (СДАИ.406233.027 ТУ)

НАЗНАЧЕНИЕ

Для контроля и измерения давления рабочих масел АМГ10 и 7-50С-3 в полости пяточного амортизатора шасси самолета. Входит в состав системы С 075. Может работать с преобразователем Вт 5509 или Вт 5510. Возможно применение в др. отраслях промышленности.

ОСОБЕННОСТИ

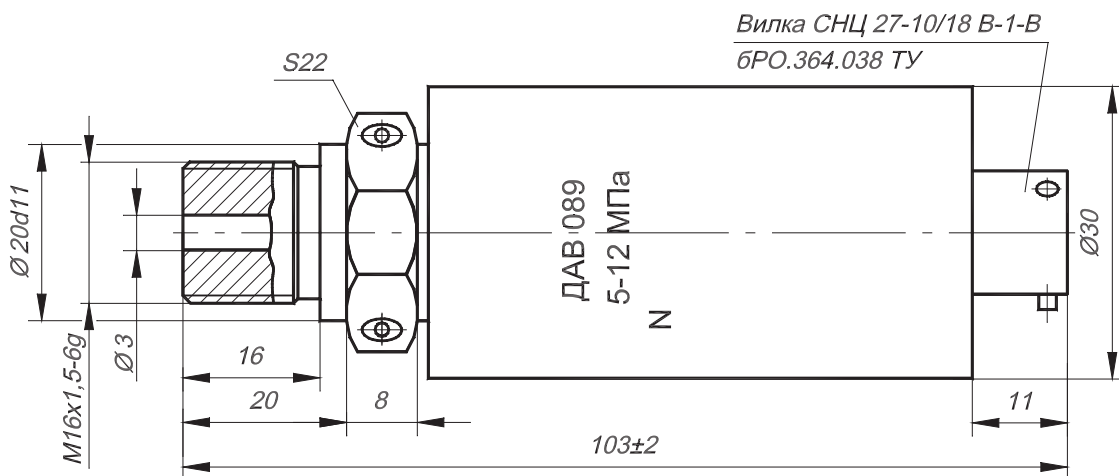
- ◆ Стабильность метрологических характеристик.
- ◆ Устойчив к воздействию перегрузки до 70 МПа.
- ◆ Вид приемки - ОТК, ПЗ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений	МПа	5-12
Погрешность, не более	%	1
Начальный выходной сигнал	мВ/В	±0,3
Номинальный выходной сигнал	мВ/В	1,5±0,3
Напряжение питания	В	6 ^{+0,3} _{-1,2}
Температура измеряемой среды	°С	±60
Вибрационные ускорения/частотный диапазон	м/с ² /Гц	196/10-2000
Срок службы	лет	10
Назначенный ресурс	ч	1000
Масса	кг	0,3

ДАВ 089

Вилка СНЦ 27-10/18В-1-В БРО.364.038 ТУ	
Конт.	Цепь
1	+U _{ВЫХ}
2	-U _{ПИТ}
3	-U _{ВЫХ}
4	+U _{ПИТ}
10	Корпус



ИСПОЛНЕНИЕ

Тензорезисторный датчик. Вид взрывозащиты - «Герметичная оболочка», вид климатического исполнения 1 по ГОСТ 15150.